

# 手术灯 手术灯原理 华昇器械

产品名称	手术灯 手术灯原理 华昇器械
公司名称	山东华昇医疗器械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省曲阜市开发区
联系电话	15588736678

## 产品详情

### 手术灯分享吊式手术无影灯的优势

吊式手术无影灯广泛适用于各种手术场合的照明需要，灯头可随意调节转动，适合多角度操作，保证手术视野有足够的亮度，同时又不产生明显的本影，所以被成为无影灯。今天给大家分享下吊式手术无影灯的优势：

铝制喷塑灯罩：led灯罩为铝制喷塑，耐腐蚀，轻便牢固，方便操作，超薄设计，手术灯批发，省力又省心。

超长的LED使用寿命：比卤素灯泡寿命长十倍，达到十万小时无需更换灯泡，维护成本低，手术灯，使用经济。

完美的冷光效果：采用新型LED光源，光谱中紫外线和红外线极低，照射面几乎无温度。

使用范围广：可以自由调节焦距，使光斑可大可小，适用不同环境下的照明要求。

新型平衡器悬挂系统：多组万向关节联动，360度设计可满足手术中的各种高度、角度和体位的需要，定位更准确，方便。

深部照明、完美的无影效果：完美的LED空间排布设计，在工作人员头、肩部的遮挡下，扔能达到完美的照明效果和深部照明。

### 手术灯手术无影灯不亮的处理方法

1、灯头不亮：这个情况一般会有2个原因，一是灯内的熔丝损坏，手术灯原理，需要及时更换。二是供电电压不正常，检查电路即可。

- 2、主灯不亮，副灯亮：说明主灯已坏，应及时更换。主灯是手术无影灯正常工作时提供光源的灯泡，副灯是在主灯发生损坏、不能正常工作的情况下，临时接替主灯的灯泡，以帮助手术顺利完成。
- 3、主副灯都不亮：一般是变压器的损坏。变压器是为整灯部提供电量的部位，一旦损坏，全部灯都不会亮，这个问题，凭自己的力量是不能解决的，需要找专门的维修人员。
- 4、无影灯转动一下角度，灯就不亮了：这主要是无影灯吊臂两端的传感器接触不良造成的，请专业人员过程维修保养一次就会好了。

手术无影灯区别于普通灯的本质就是要达到手术的无影照明要求，且要具有冷光要求，这样才能让操作者分辨轮廓、颜色和移动，以保证手术舒适、安全的进行。但是在使用手术无影灯的时候也需要注意一些事项，下面一起来了解一下吧：

- 1、使用前要注意检查手术无影灯悬挂管的垂直性和悬挂系统的平衡性，各部分连接处螺丝的紧固是否正常，各关节动作时刹车是否正常，手术灯规格，只有在各个部位均正常的情况下才能使用。
- 2、安装在天花板上的手术无影灯，应在天花板或墙壁上的遥控匣中设置1个或多个变压器，以将输入的电源电压转换成大多数灯泡所要求的低压，以减少反光和闪光对眼睛的不适。
- 3、在手术过程中如遇故障，手灯可以自动切换备用灯泡，术后需要及时更好坏掉的，并使用厂家指定的灯泡，以保证下次的使用。
- 4、手术无影灯在光照明亮的同时，要避免产生热量，所以要利用新型过滤器将红外成分过滤，这样才能保证到达手术区的光是冷光。
- 5、无影灯在清洁时要用弱碱性溶剂（如肥皂水）擦洗外表，酒精洗液会上海塑料和油漆，请不要使用。

手术灯-手术灯原理-华昇器械(推荐商家)由山东华昇医疗器械有限公司提供。山东华昇医疗器械有限公司（[www.hsylqxu.com](http://www.hsylqxu.com)）在医疗器械制造设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，华昇器械一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：付经理。